

令和元年度科学研究費助成事業交付状況一覧

| 研究種目                    | 課題番号     | 所属                | 職名     | 氏名                       | 研究課題名  |
|-------------------------|----------|-------------------|--------|--------------------------|--|
| 新学術領域研究                 | 17H06351 | 先端生命工学研究所         | 教授     | 杉本 直己                    | 細胞内シグナル伝達系の構築と細胞内活性分子設計指針の構築   |
| 新学術領域研究                 | 18H05183 | 理工学部              | 教授     | 池田 茂                     | バルク物性の精密制御による高活性p型化合物半導体光電極の開発   |
| 新学術領域研究                 | 18H05496 | 理工学部              | 准教授    | 上田 晴子                    | 植物体の姿勢復元力を支える力学的最適化システム  |
| 基盤研究(S)                 | 15H05776 | 学長直属              | 特別客員教授 | 西村 いっこ                   | 細胞内膜系動態が支える植物の環境応答能力   |
| 基盤研究(A)                 | 19H00928 | 先端生命工学研究所         | 教授     | 杉本 直己                    | 核酸構造のトポロジーによる遺伝子発現の化学的制御   |
| 基盤研究(B)                 | 17H02196 | 文学部               | 教授     | 森 茂起                     | 子ども・環境相互作用に注目した社会的養護の基礎的・実践的研究   |
| 基盤研究(B)                 | 17H02869 | 理工学部              | 教授     | 須佐 元                     | 極初期宇宙における星形成の研究  |
| 基盤研究(B)                 | 17H03432 | フロンティアサイエンス学部     | 教授     | 赤松 謙祐                    | 光ダイレクトリソグラフィによるフレキシブル透明導電性基板材料の開発  |
| 基盤研究(B)                 | 17H03855 | 理工学部              | 教授     | 本多 大輔                    | 海洋生態系におけるラビリンチュラ類の役割の解明～魚類のDHAの起源を探る～  |
| 基盤研究(B)                 | 18H02484 | 理工学部              | 教授     | 久原 篤                     | 頭部から尾部まで再び頭部に周回する全身性神経回路による環境馴化速度の制御   |
| 基盤研究(B)                 | 19H01514 | 経済学部              | 准教授    | 平井 健介                    | 近代アジアにおける「阪神雑貨」が及ぼす社会経済的変化に関する実証研究   |
| 基盤研究(B)                 | 19H01910 | 理工学部              | 教授     | 梶野 文義                    | 高速で飛翔する暗黒物質と太陽系外起源流星の探索  |
| 基盤研究(B)                 | 19H02822 | 理工学部              | 教授     | 池田 茂                     | シングルクリスタルを利用した化合物半導体光電極の開発－CuGaSe2を例として－   |
| 基盤研究(B)                 | 19H03213 | 理工学部              | 教授     | 日下部 岳広                   | 脊椎動物の頭部の進化を可能にしたゲノム基盤の解明   |
| 基盤研究(B)                 | 19H04221 | 知能情報学部            | 教授     | 瀬本 岳代                    | 災害時における状況を考慮したユーザセントリックな行動促進情報基盤   |
| 基盤研究(C(基金))             | 15K02234 | 文学部               | 教授     | 藤川 晶輝                    | 墓誌の表現分析を基盤とした日中韓三カ国の文化交流の応用的研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 15K03530 | 経済学部              | 准教授    | 足立 泰美                    | 人口減少社会における女性の雇用、出産及び子ども・子育て支援政策の検証   |
| 基盤研究(C(基金))             | 15K04166 | 文学部               | 教授     | 富樫 公一                    | トラウマ体験者の不条理感と、それを人生の中に組織するプロセスに関する研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 16K01044 | 理工学部              | 教授     | 林 慶一                     | 山地崩壊と土石流の作用を導入した地形学習の転換  |
| 基盤研究(C(基金))             | 16K02920 | 国際言語文化センター        | 特定任期教員 | シヨルト グレゴリーポール            | Development of a Second Generation Research Training Program for Language Teachers |
| 基盤研究(C(基金))             | 16K03605 | 経済学部              | 教授     | 村澤 康友                    | 多変量Beveridge-Nelson分解の拡張と景気分析への応用  |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K01430 | フロンティアサイエンス学部     | 教授     | 藤井 敏司                    | アルツハイマー病の早期診断を志向するアミロイドβの電気化学的バイオセンサの開発  |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K01622 | スポーツ・健康科学教育研究センター | 教授     | 曾我部 晋哉                   | 成長期における膝マラリアメント予防指針の作成   |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K01968 | 先端生命工学研究所         | 講師     | 高橋 俊太郎                   | 核酸四重鎖のトポロジーで支配される細胞内機能の解明と制御   |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K02056 | マネジメント創造学部        | 教授     | 真崎 克彦                    | ブータンの発展政策の実証的研究を通じた内発的発展論の再検討  |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K02527 | 文学部               | 教授     | 秋元 孝文                    | エトガル・ケレットから開くイスラエル/アメリカの現代ユダヤ文学の詩学   |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K02913 | 国際言語文化センター        | 教授     | 藤原 三枝子                   | コミュニケーション初級ドイツ語授業に参加する大学生の「外国語学習観」に関する研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K03115 | 文学部               | 教授     | 東谷 智                     | 江戸定府大名堀田氏の所領統治一地域社会と行政機構の相関モデルの構築  |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K03792 | マネジメント創造学部        | 教授     | 前田 正子                    | 認可保育所が児童と保護者に及ぼす影響一保育所入所世帯と待機児童世帯の比較分析   |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K03984 | マネジメント創造学部        | 准教授    | 高 永才                     | 産学官連携の成果の普及プロセス:技術と社会システムの相互作用   |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K04023 | マネジメント創造学部        | 准教授    | 青木 慶                     | 共創活動が創出する社会的価値-消費者参加型プラットフォームの新たな側面-   |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K05504 | 理工学部              | 教授     | 市田 正夫                    | 酸化グラフェンの非線形光学応答とその光照射効果に関する研究  |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K05916 | フロンティアサイエンス学部     | 教授     | 建井 淳                     | 人工抗体ポリマー・ナノコンポジットによる有機フッ素化合物の認識とセンシング  |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K05941 | 先端生命工学研究所         | 講師     | 松石 香枝                    | 細胞内の環境変化がDNAの構造及び機能に及ぼす影響の定量的解析  |
| 基盤研究(C(基金))             | 17K06280 | 知能情報学部            | 准教授    | 梅谷 智弘                    | 簡便に設置したアンビエント知能環境に基づく身体性を拡張する作業支援空間の構築   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K00154 | 文学部               | 教授     | 服部 正                     | 障害者の創作活動における芸術家の役割の検証  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K01055 | 文学部               | 教授     | 環太 留美                    | 環太平洋地域のトランスナショナルな女性ネットワークとハイブリッドな女性たち  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K01457 | 法学部               | 准教授    | 平野 淳一                    | 地方自治体における「政権交代」の実態の解明  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K01673 | 経済学部              | 特任教授   | 筒井 義郎                    | 主観的幸福感を用いた所得再配分政策の評価   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K01674 | 経済学部              | 教授     | 石川 路子                    | 障害の有無による社会経済格差の実態とその要因分析   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K01741 | 経済学部              | 教授     | 永廣 顕                     | 日銀引受国債発行と国債流通市場一戦前期日本の国債政策の総体的考察   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K01824 | 経営学部              | 教授     | 産休・育休からの復職者のための人事評価制度の研究 |  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K01955 | 経営学部              | 教授     | 若林 公美                    | 会計情報の比較可能性に関する実証研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K02019 | 文学部               | 教授     | 中里 英樹                    | 父親の育児休業をめぐる文化・実践・政策の相互作用の比較社会学的研究  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K02920 | 知能情報学部            | 教授     | 若谷 彰良                    | 並列プログラミングのための反転授業向け学習ツール開発の検証  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K03162 | 文学部               | 教授     | 北川 恵                     | 親子関係支援プログラムの効果とアタッチメント改善メカニズムの検討   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K04895 | 理工学部              | 准教授    | 内藤 宗幸                    | 反応性固相フェウエティングによるナノホール形成と構造制御   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K05187 | 理工学部              | 教授     | 岩月 聡史                    | 水溶性ホウ素の分離・回収・検出機能を兼ね備えた三元ハイブリッド機能樹脂の開発   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K05223 | 理工学部              | 准教授    | 木本 篤志                    | 高効率C=C結合形成反応を利用した平面性π共役高分子の創製  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K05281 | フロンティアサイエンス学部     | 准教授    | 鶴岡 孝章                    | 核形成・核成長反応制御に基づく金属イオンpH高分子上でのMOF連続膜形成   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K05307 | 理工学部              | 教授     | 山本 雅博                    | 積分方程式/第一原理計算結合理論を用いた電極界面現象の解明  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K05325 | フロンティアサイエンス学部     | 教授     | 中野 修一                    | 核酸の非構造部位の機能的役割と分子クラウディング効果の解明  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K06231 | フロンティアサイエンス学部     | 准教授    | 川内 敬子                    | がん細胞悪性化における新規核内アクトンフィバーの役割の解明  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K06344 | 理工学部              | 特別研究員  | 太田 茜                     | ハイスループット解析系を用いた新規温度情報伝達分子の単離   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K06562 | フロンティアサイエンス研究科    | 特別研究員  | 浜田 芳男                    | アルツハイマー病克服を目指したβ-およびη-セクレターゼ阻害剤の開発   |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K11416 | 知能情報学部            | 教授     | 田村 祐一                    | VR技術を利用した発達障害児・者の対人コミュニケーション向上システムの構築  |
| 基盤研究(C(基金))             | 18K11558 | 知能情報学部            | 准教授    | 関 和広                     | 金融テキストマイニング-マーケットセンチメント分析と異言語文書間類似度の推定-  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K00407 | 文学部               | 教授     | 岩井 学                     | 第一次大戦期の思想潮流から見る20世紀初頭のイギリスの児童文学、舞台芸術   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K00813 | 国際言語文化センター        | 教授     | 中村 典子                    | 英語圏の外国語教育の目的・現状調査に基づく、英語と連携するフランス語教授法の構築   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K01688 | 経済学部              | 教授     | 春日 教測                    | メディアの情報伝達バイアスと競争政策の在り方に関する研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K01770 | マネジメント創造学部        | 教授     | 杉本 喜美子                   | アフリカの持続的な経済成長に貢献する金融のグローバル化  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K02150 | 文学部               | 教授     | 帯谷 博明                    | 水災害多発時代における重層的環境ガバナンスの社会学的研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K03095 | 知能情報学部            | 教授     | 渡邊 栄治                    | 協調学習における学習者の非言語動作と協調性の関係解明に関する研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K03300 | 文学部               | 准教授    | 大澤 香織                    | トラウマ初期支援に要するコンピテンストとそれに基づく教育・研修プログラムの開発  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K03753 | 理工学部              | 教授     | 山崎 篤志                    | 5d電子系物質の相関誘起量子相転移とバルク・表面・エッジ電子構造の分光学的研究  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K03815 | 理工学部              | 教授     | 津津 郁朗                    | 超音速で進展する2つのプラズマの衝突過程を用いた複合ナノ粒子の創成  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K05411 | 理工学部              | 准教授    | 村上 良                     | キッドピースの形成条件および形成過程の解明  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K05445 | 理工学部              | 教授     | 檀上 博史                    | ヤヌス型分子接合素子による多成分系超分子ポリマーの創製  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K05661 | フロンティアサイエンス学部     | 講師     | 高嶋 洋平                    | 構造変換反応によるサブナノメートル階層構造の合理的合成とガスふるい材料への応用  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K05723 | 先端生命工学研究所         | 准教授    | 遠藤 玉樹                    | 細胞内で機能するRNA構造スイッチの最適化および合理的設計技術の構築   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K05741 | フロンティアサイエンス学部     | 准教授    | 臼井 健二                    | 線維形成能および細胞毒性を有する短鎖ペプチド配列の予測・探索法の確立   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K06647 | 理工学部              | 准教授    | 武田 鋼二郎                   | 真核細胞におけるポリリン酸の新奇な生理機能と制御系の探求   |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K06732 | 理工学部              | 准教授    | 上田 晴子                    | 小胞体の形態形成に関わる膜タンパク質の機能解析  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K12031 | 知能情報学部            | 教授     | 北村 達也                    | 鼻腔・副鼻腔の音響的および構造的な多様性とその音声学寄与の探究  |
| 基盤研究(C(基金))             | 19K12596 | 経済学部              | 教授     | 石植 隆宏                    | 気候変動によるピーチの浸食が利用者の厚生と地域経済に与える影響の評価   |
| 挑戦的研究(萌芽)               | 17K19410 | 理工学部              | 教授     | 久原 篤                     | シングルセルトランスクリプトーム解析による温度記憶の解析   |
| 挑戦的研究(萌芽)               | 18K19152 | 先端生命工学研究所         | 教授     | 杉本 直己                    | 核酸の非二重らせん構造を調節し、がんの発症を制御するのは、カリウムイオンなのか  |
| 挑戦的研究(萌芽)               | 18K19153 | フロンティアサイエンス学部     | 教授     | 三好 大輔                    | RNA四重らせん構造によるストレス顆粒の制御   |
| 挑戦的研究(萌芽)               | 19K22223 | フロンティアサイエンス学部     | 准教授    | 長濱 宏治                    | 細胞ゲル材料の創出  |
| 若手研究(A)                 | 17H04744 | フロンティアサイエンス学部     | 准教授    | 長濱 宏治                    | 細胞核ナトランスポーターの開発および細胞核ドラッグデリバリーシステムへの応用   |
| 若手研究(B(基金))             | 17K13640 | 法学部               | 教授     | 笹倉 香奈                    | 死刑およびその代替刑としての終身刑の検討に関する総合的検討  |
| 若手研究(B(基金))             | 17K13835 | マネジメント創造学部        | 准教授    | 伊藤 健頼                    | テキストマイニングの手法を活用した企業テキストコーポレーションに関する実証研究  |
| 若手研究(B(基金))             | 17K15145 | 理工学部              | 研究員    | 岩淵 功誠                    | 葉緑体の新奇光応答反応-葉緑体DNAの光に依存した動き-   |
| 若手研究(B(基金))             | 17K17967 | 経済学部              | 准教授    | 林 亮輔                     | スビルオーバーを考慮した交通インフラ整備:九州をモデルケースとした実証的研究   |
| 若手研究                    | 18K14736 | 理工学部              | 特任研究助教 | 高木 純平                    | ペルオキシソーム膜タンパク質の選別輸送機構  |
| 若手研究                    | 19K14276 | 共通教育センター          | 講師     | 千葉 美保子                   | 大学歴史教育におけるアクティブラーニング型授業と評価基準に関する実証的研究  |
| 若手研究                    | 19K14402 | 文学部               | 講師     | 野崎 優樹                    | 他者のネガティブ情動を効果的に調整可能な方略の解明:情動強度に応じた有効性の検証   |
| 若手研究                    | 19K16150 | 自然科学研究科           | 特別研究員  | 大沼 耕平                    | 単一細胞レベルで解き明かす、左右非対称なホヤ幼生脳にある神経細胞の発生プログラム   |
| 研究活動スタート支援              | 19K23639 | 先端生命工学研究所         | 特任教員   | 松本 咲                     | 核酸の高次構造が液-液相分離に与える影響の解明  |
| 特別研究員奨励費                | 17J00642 | 自然科学研究科           | 特別研究員  | 岡田 美咲                    | 動物の温度馴化スピードを司る分子生理機構   |
| 特別研究員奨励費                | 18J10116 | 自然科学研究科           | 特別研究員  | 高垣 菜式                    | 低温耐性を制御するキサンチンデヒドロゲナーゼ   |
| 特別研究員奨励費                | 18J12844 | 人文科学研究科           | 特別研究員  | 松尾 和弥                    | なぜ虐待を受けると表情が読み取れなくなるのか? -発達臨床心理学の観点から-   |
| 特別研究員奨励費                | 19F19337 | 先端生命工学研究所         | 教授     | 杉本 直己                    | 核小体内クラウディング環境におけるリボソームRNA形成の定量的解析  |
| 特別研究員奨励費                | 19J10052 | 自然科学研究科           | 特別研究員  | 大西 康平                    | 新規サーモセンサー-GPCRの同定とサーモジェネクスへの利用   |
| 特別研究員奨励費                | 19J21096 | フロンティアサイエンス研究科    | 特別研究員  | 杉本 直己                    | 抗がん剤感受性を決定するアクトン動態の解析および新規治療標的の同定  |
| 特別研究員奨励費                | 19J40017 | 理工学部              | 特別研究員  | 太田 茜                     | 動物の低温馴化における新規全身型サーキュラー神経回路の光遺伝学解析  |
| 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化)    | 15KK0065 | 文学部               | 教授     | 佐藤 公美                    | 中世アルプス山間都市と周辺地域の政治社会   |
| 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化)    | 17KK0079 | マネジメント創造学部        | 教授     | 杉本 喜美子                   | アフリカにおける金融のグローバル化と経済成長   |
| 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B)) | 18KK0048 | 経済学部              | 特任教授   | 筒井 義郎                    | 巨大リスクにどのように立ち向かうか? イスラエルとの共同研究   |
| 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化(B)) | 18KK0164 | 先端生命工学研究所         | 教授     | 杉本 直己                    | 細胞内環境で変化する非二重らせん構造の定量的機能解析と遺伝子発現制御   |
| 研究成果公開促進費(研究成果公開発表(B))  | 19HT0179 | 理工学部              | 教授     | 日下部 岳広                   | ミクロの忍術使い「細胞」の秘密をさぐる  |
| 基盤研究(C(基金))             | 16K01227 | 文学部               | 教授     | 中辻 享                     | 空中写真を活用したラオス山村における土地利用と森林被覆の変化に関する研究   |
| 基盤研究(C(基金))             | 16K03147 | 文学部               | 教授     | 佐藤 公美                    | 中世イタリア半島における抵抗の政治文化と社会   |
| 基盤研究(C(基金))             | 16K03709 | マネジメント創造学部        | 准教授    | 上村 一樹                    | 健康診断受診率向上政策の費用対効果分析  |
| 若手研究(B(基金))             | 16K17323 | 文学部               | 准教授    | 大西 彰子                    | 小学生、中学生のいじめと認知の歪みに関する研究  |
| 若手研究(B(基金))             | 16K21520 | 文学部               | 准教授    | 大澤 香織                    | 外傷性ストレスの深刻化・慢性化の予防を目指した心理学的プログラムの開発  |
| 基盤研究(S)                 | 15H05776 | 学長直属              | 特別客員教授 | 西村 いっこ                   | 細胞内膜系動態が支える植物の環境応答能力   |
| 基盤研究(B)                 | 16H04724 | 理工学部              | 教授     | 日下部 岳広                   | 脊椎動物の中樞神経系と感覚器の複雑化を可能にしたゲノム基盤の解明   |